Monatshefte für Mathematik

erausgegeben von

Cigler, Wien, S. Großer, Wien,
Hejtmanek, Wien, E. Hlawka, Wien, N. Hofreiter, Wien,
Reiter, Wien, L. Schmetterer, Wien,
. M. Schmidt, Boulder, Col., U.S.A., K. Sigmund, Wien

ol. 93, 1982
N 0026-9255

pringer-Verlag
ien New York

Alle Rechte, einschließlich das der Übersetzung in fremde Sprachen und das der photomechanischen Wiedergabe oder einer sonstigen Vervielfältigung, auch in Mikroform, vorbehalten.

The exclusive copyright for all languages and countries, including the right for photomechanical and any other reproductions including microform is transferred to the publisher.

© 1982 by Springer-Verlag/Wien

Inhaltsverzeichnis

Adams, M. E., Sichler, J.: Automorphism Groups of Posets and Lattices with a Given Subset of Fixed Points . . . . . 173—190

Alperin, R.: Locally Compact Groups Acting on Trees and Property T 261—265

Aoki, N., Dateyama, M., Komuro, M.: Solenoidal Automorphisms with Specifications . . . . . 79—110

Brillard, A.: Sur l'interpolation des opérateurs maximaux monotones 267—275
On the Interpolation of Maximal Monotone Operators

Cegrell, U.: A Local Property of L-regular Sets . . . . . 111—115

Dateyama, M., s. **Aoki, N.**

Funk, M.: Der Satz von v. Staudt—Schleiermacher in Minkowski-Ebenen . . . . . 1—14
The Theorem of v. Staudt—Schleiermacher in Minkowski-Planes

Gräter, J.: Der allgemeine Approximationssatz für Manisbewertungen 277—288
General Approximation Theorem for Manis-Valuations

Gruber, P. M., Tichy, R.: Isometries of Spaces of Compact or Compact Convex Subsets of Metric Manifolds . . . . . 117—126

Kahane, J.-P.: Sur les séries de Taylor et les transformations de Möbius 289—292
On Taylor Series and Möbius Transformations

Kaniuth, E.: On Primary Ideals in Group Algebras . . . . . 293—302

Komuro, M., s. **Aoki, N.**

Kowol, G.: Approximation durch Polynomfunktionen auf universellen Algebren . . . . . 15—32
Approximation on Universal Algebras by Means of Polynomial Functions

Lorimer, P.: On Projective Planes of Type $(5, m)$ . . . . . 303—308

Papadopoulou, Susanna, Ritter, G.: On Integral Representation and the Choquet Boundary for Convolution Algebras of Measures . . . . 191—209

Pytlik, T.: L^1-harmonic Analysis on Semi-Direct Products of Abelian Groups . . . . . 309—328

Reich, A.: Dirichletsche Reihen auf arithmetischen Progressionen . . 33—37
Dirichlet Series on Arithmetic Progressions

Reilly, I. L., Subrahmanyam, P. V., Vamanamurthy, M. K.: Cauchy Sequences in Quasi-Pseudo-Metric Spaces . . . . . 127—140

Ritter, G., s. **Papadopoulou, Susanna**

Schmidt, A. L.: Ergodic Theory for Complex Continued Fractions . . 39—62

Schmidt, W. M.: On Cubic Polynomials. I. Hua's Estimate of Exponential Sums . . . . . 63—74

Schmidt, W. M.: On Cubic Polynomials. II. Multiple Exponential Sums 141—168

Schmidt, W. M.: On Cubic Polynomials. III. Systems of p-adic Equations 211—223

Schmidt, W. M.: On Cubic Polynomials. IV. Systems of Rational Equations . . . . . 329—348

Seikkala, S.: On a Classical Nicoletti Boundary Value Problem . . . 225—238

Sichler, J., s. **Adams, M. E.**

Siebert, E.: Absolute Continuity, Singularity, and Supports of Gauss Semigroups on a Lie Group . . . . . 239—253

Subrahmanyam, P. V., s. **Reilly, I. L.**

Tichy, R., s. **Gruber, P. M.**

Vamanamurthy, M. K., s. **Reilly, I. L.**

Listed in Current Contents